 Index of Claims													Application/Control No.									Applicant(s)/Patent under Reexamination										
														10/646,982										LANGER ET AL.								
			Ш		Ш										Examiner									Art Unit								_
Ca														Callie E. Shosho								1714										
(Through numeral)														al) ,																		
		✓	Rejected					_	1	Cancelled						-	N	N	Non-Electe			d	A	Appeal			_					
		=	Allowed					÷	Restricted						L	Ir	nter	ferer	ice		0	<u> </u>)bj€	ecte	ed .							
Cla	im		Date								Claim					Dat	ate				Cli	aim		Date			-					
	la l	90			-		1			-	<u>.</u>	lal									-E	lal										
Final	Original	5/19/06								ا ا	Final	Original									Final	Original										
	1	1			1	土		#	口			51				1						101							†			
	3	Н	\dashv	-	4	+	+	+	\dashv	-	4	52	\dashv	+	+	╄	_	\vdash	_	_		102	-	-	╀	\sqcup		_	\bot	4		
	4	╫	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	+	${\mathbb H}$	\vdash		53 54	+	+	+	+	\vdash	H	\dashv			103 104	H		+	Н	\vdash	-	╁	┥		
	5	Ш			╛							55	T									105							1	7		
	6	П		\Box	\perp		\perp	\perp	\Box			56	\Box	1	\top	oxdamma			\Box			106						\Box	\perp			
	7 8	Н		-	-	-	+	+	┼┤	-	_	57 58	+	-	+	+	┼	\vdash		_		107	Н		-	Н		\dashv	+	4		
	9	7	\dashv	-	\dashv	+	+	╁	Н	-		59	+	+	╫	+	╁╴	-1		-	-	108 109	Н	+-	+	Н	\dashv	\dashv	+	-		
	18				7		Ť	1	\Box			60		1	十	\top	T	П	\dashv	_		110	Н	+	+	\vdash	\neg	\dashv	\top	1		
	11	Ý		\Box	\Box	\perp		\top	\Box			61			\perp	oxdot						111										
	12	Ш	\Box	\dashv	4	+	4	+	┦	\vdash		62 63	-	+	+	╄	_	Н	4			112	Н		┼	Н	\dashv	+	4	4		
	13 14	Н	\dashv	-+	\dashv	+	+	+	H	-	-	64	\dashv	+	┿	╁	-	Н	\dashv	\dashv		113 114	╁		╁	\vdash	\dashv	\dashv	+	-		
	15	H		\dashv	7	十	$^{+}$	+	$\dagger \dagger$		┪	65	_	\dagger	\top	\top	┢	Н	\dashv	\dashv		115	Н	\dashv	\vdash	Н	H	1	\top	7		
	16			\Box		\Box			\Box			66										116										
	17 18	Ш		-	\dashv	+	+	_	\sqcup	\vdash	_	67	_	4-	+	╄		Н	_	_		117	Ш		_		_	4	_	4		
	19	H	\dashv	\dashv	\dashv	-+-	+	+	H	\vdash	-	68 69	+		+-	+	╁	-		\dashv		118 119	\vdash		+	Н	\dashv	+	+	-		
	20			\dashv	\dashv	_	+	╁	Ħ	\vdash		70	+	+	+	\dagger	t	Н		\dashv		120	H	\dashv	+			-	\top	┪		
	21	V			\Box		\perp		\Box			71										121										
	22 23	Ш		-	4	+	+	╀	╀╌┤	\vdash	_	72	+	+	4	╀		Н	\dashv	_		122	Н		╀	Н	\sqcup	+	+	4		
	24	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	+	-	╁	Н	\vdash	-	73 74		+	╌	╁	┼╌	\vdash	\dashv			123 124	H	+	╁╌	Н	\dashv	+	+	\dashv		
	25			+	\forall	\top	+	+	Н			75	_	+	+	╁╌	 	Н		\dashv		125	H	+	†-	Н	\dashv	\dashv	+	┪		
	26						1					76										126										
	27	\vdash	_	-	4	4	+	+	\sqcup	\vdash	_	77	_	4	4	\vdash	╙	Н	\dashv	_		127	Ш	\perp	\perp	Ш	Ш	4	\perp	4		
	28 29	\vdash	-	\dashv	\dashv	+	+	+	$\vdash \vdash$	-	_	78 79	+		+	╁	-	Н				128 129	H		╁	\vdash	\dashv	\dashv	+	\dashv		
	30			\dashv	7	\dashv	\dagger	+	+		_	80	\dashv	+	+	+	╁	Н	-	\dashv		130	Н		+	Н	\vdash	\dashv	+	┪		
	31				\Box							81										131										
	32	Ш	_	_	4	_ _	4		Ш		_	82	_	4	\perp	L	L	Ш				132			_					4		
	33 34	Н			\dashv	+	+	+	+	-	_	83 84	\dashv	+	+	╁	╀	\vdash	\dashv			133 134	\vdash		╀	Н	\dashv	\dashv	+	\dashv		
	35	Н	\dashv	\dashv	+	十	╁	+-	H	-	-	85	\dashv	+	+	╁╴	\vdash	Н	-	\dashv		135	╁		\vdash	Н	\dashv	+	+	┨		
	36			$\neg \dagger$	7	十	†	\top	H		\exists	86	十			t		П	7	_		136	Н		T	Н		十	+			
	37			\bot	4	\perp	\perp	\perp	П			87	\Box	I	I	\perp						137	П									
	38 39	Ш		\dashv	4	4	+	+-	\dashv	\vdash	_	88	-	+	+	╄	╄	Ш	_	_		138	Ш	4		Ш		4	\perp	4		
	40	Н		╌┼	+	+	+	╁	\dashv	-	_	89 90	+	+	╫	╁╌	╁	H	-+	\dashv		139 140	H	+	╂	Н	-	+		-		
	41	Н	\dashv	\dashv	\forall	+	+	+	+	-	\exists	91	╅	+	+	十	+-	H	\dashv	\dashv		141	\vdash	+	+	H	\vdash	+	+	\dashv		
	42	П		工			\perp	工	口			92			上	上						142	口					士				
	43	Щ	\Box	4	\perp	\bot	\perp	\bot	Щ			93	$\perp \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \!$	1	\perp	F			Д	_]		143	П	Ţ		П		\bot	\perp	_]		
	44 45	Н	\sqcup	-+	\dashv	+	+	+	$\vdash \vdash$	<u> </u>	_	94	+	+	4	+-	\vdash	\sqcup	\sqcup			144	\vdash		_	⊢	$\frac{1}{2}$	\dashv	-	4		
	46	Н	\dashv	\dashv	+	- -	+	+	\dashv	\vdash		95 96	\dashv	+	+	+	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv		145 146	$\vdash \vdash$	+	\vdash	Н		+	+	\dashv		
	47			\dashv	\dashv	\dashv	+	+	H	\vdash		97	\top	+	\top	\top	\vdash	Н	\dashv	\dashv		147	╁	+	+	\vdash	\vdash	\dashv	+	\dashv		
	48			\Box	\Box	丁	I	工	\square			98	工									148						工		J		
	49	Ш	_	4	4	1	\bot	_	Щ			99		\perp	工	\bot	\perp	Ш	\Box	_		149	П	\bot		П		ightharpoons	\perp	_]		
	50	<u> </u>		L		$\perp \perp$		丄	لــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	L		100	\perp				_	Ш	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$			150			L				_L			